



产品功能

可用于测量交直流电流、交直流电压、电阻、电容、二极管、线路通断。具有 MAX 最大值、MIN 最小值锁定、INRUSH 浪涌电流测量 VFD 变频测量、手电筒照明、温度测量、自动关机、NCV 非接触交流电压探测、Live 火线识别、全量程过载保护、电池电量不足指示等功能。

产品特点

1. 支持 iFlex 柔性钳可将交流电流量程扩展至 3000A
2. 具备低阻抗 LOZ 交直流电压自动识别功能，具有真有效值测量
3. 钳形表与万用表的完美组合，采用高性能的新型 MCU 处理器、携带方便，是电气测量之理想工具。
4. 电流量程 AC/DC: 1000A，钳口尺寸：42mm。，准确测量-50~1000°C 的温度测量功能。

技术规格

| | | |
|-------------|---|-------------|
| 直流电压 | 量程：600mV/6V/60V/600V/1000V | ± (0.8%+3) |
| 交流电压 | 量程：6V/60V/600V/750V | ± (1.0%+5) |
| 直流电流 | 量程：60A/600A/1000A | ± (2.5%+10) |
| 交流电流 | 量程：60A/600A/1000A | ± (2.5%+10) |
| 柔性钳 | 量程：3000A | ± (3%+5) |
| 电阻 | 量程：600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ | ± (1%+3) |
| 电容 | 量程：600nF/6μF/60uF/600uF/6mF/60mF | ± (3%+20) |
| 温度 | 量程：-20° C~1000° C | ± (1%+4) |
| 自动量程 | √ | |
| LCD显示 | 40mm×38mm；显示域：37mm×35mm | |
| 显示 | 真有效值 | |
| 过载保护 | √ | |
| 自动关机 | 约 10 分钟，可设置为没有自动关机 | |
| 二极管测试 | 可测量 2.5V 以下 LED 工作电压 | |
| NCV (火线) 测量 | √ | |
| 短路蜂鸣 | √ | |
| 低压指示 | √ | |
| 输入阻抗 | 约 10MΩ | |
| 数据保持 | √ | |
| 仪表钳口尺寸 | 可测最大线径 Φ42mm | |
| 柔性线圈直径 | Φ150mm | |
| 电源 | 3×1.5V AAA 电池 | |
| 仪表重量 | 约 368g (不含电池附件) | |
| 仪表尺寸 | 250mm×85mm×45mm | |
| 随机附件 | 钳表：1 件；表笔：1 套；温度传感器：1 件；1.5V 电池：3 节；工具包：1 件 | |

